



Zertifikat-Nr./Certificate no:
CGN24.30.12-P-/01/2008/003

**Bestätigung der Übereinstimmung
 eines pharmazeutischen
 Prüflaboratoriums i.S. § 14 (4) AMG mit GMP**

**Ausgestellt nach einer Inspektion gemäß Art. 111 (5) der
 Richtlinie 2001/83/EG**

**Die zuständige deutsche Überwachungsbehörde bestä-
 tigt**

der Firma

**Spectral Service
 Laboratorium für Auftragsanalytik GmbH,**

dass das Labor in

**50996 Köln
 Emil-Hoffmann-Str. 33**

als pharmazeutisches Prüflaboratorium i.S. des § 14 (4)
 AMG in der z.Z. gültigen Fassung tätig ist und folgende
 Untersuchungen des Europäischen Arzneibuchs durchführt:

- 2.2. Methoden der Physik und physikalischen Chemie**
- 2.2.3. pH-Wert – Potentiometrische Methode
- 2.2.24 IR-Spektrometrie
- 2.2.25 UV-VIS-Spektroskopie
- 2.2.28 Gaschromatographie
- 2.2.29 Flüssigchromatographie
- 2.2.33 Kernresonanzspektroskopie
- 2.2.43 Massenspektrometrie
- 2.9 Methoden der Pharmazeutischen Technologie**
- 2.9.23 Pyknometrie
- Ohne Bezug auf das Europäische Arzneibuch**
- Dynamische Differenz Kalorimetrie

Es wird weiterhin bescheinigt, dass bei der letzten GMP-
 Inspektion, die am **07. Februar 2008** durchgeführt wurde,
 festgestellt wurde, dass das Labor im Hinblick auf die o.g.
 Prüfungstätigkeiten die Anforderungen des EG-Leitfadens
 einer Guten Herstellungspraxis für Arzneimittel grundsätz-
 lich erfüllt.

Dieses Zertifikat verliert am 30.Juni 2009 seine Gültigkeit.

Bezirksregierung Köln
Az: 24.30.12-P-/01
Köln, 23.09.2008

Dr. Julia Groß
RPhRin z.A.
Tel: +49 221 147-2555
Fax: +49 221 147-3424



**Certificate of GMP-Compliance
 for a Pharmaceutical Laboratory
 according to sect 14 (4) of the German Drug Law**

**Issued following an inspection in accordance with Art
 111**

(5) of Directive 2001/83/EC

The competent authority of GERMANY confirms the follow-
 ing

the Company

**Spectral Service
 Laboratorium für Auftragsanalytik GmbH,**

that its laboratory located

**50996 Köln
 Emil-Hoffmann-Str. 33**

is a laboratory according to sect. 14 para 4 of the current revi-
 sion of the German Drug Law and performs quality testing on
 medicinal products according to European Pharmacopoeia:

- 2.2. Physical and physicochemical methods**
- 2.2.3. Potentiometric determination of pH
- 2.2.24 Absorption spectrophotometry infrared
- 2.2.25 Absorption spectrophotometry ultraviolet and visible
- 2.2.28 Gas chromatography
- 2.2.29 Liquid chromatography
- 2.2.33 Nuclear magnetic resonance spectrometry
- 2.2.43 Mass spectrometry
- 2.9 Pharmaceutical technical procedures**
- 2.9.23 Pycnometric density of solids
- Without reference to European pharmacopoeia**
- Differential scanning calorimetry

It is certified, too, that it has been found by the most recent
 GMP-Inspection, which was conducted on **February, 07,**
2008, that the laboratory is in substantial compliance with the
 requirements of the EC Guide to Good Manufacturing Prac-
 tices of Medicinal Products regarding the above listed testing
 procedures.

This certificate expires on June, 30, 2009.

This English translation is for reference only. It is not part of
 the official certificate.

Bezirksregierung Köln
Az: 24.30.12-P-/01
Köln, 23.09.2008

Dr. Julia Groß
RPhRin z.A.
Tel: +49 221 147-2555
Fax: +49 221 147-3424